

SZKOLNY PLAN NAUCZANIA - TECHNIKUM 5-letnie - PODBUDOWA PROGRAMOWA: SZKOŁA PODSTAWOWA

Lp.	311516 TECHNIK SPAWALNICTWA kwalifikacja I: MEC.08 kwalifikacja II: MEC.10 OBOWIĄZKOWE ZAŁĘCIA EDUKACYJNE	K L A S A										Liczba godzin w cyklu nauczania	ŁĄCZNA MIN. LICZBA godzin przydzielonych w cyklu nauczania
		I	II		III		IV		V				
		PLANOWANA	MIN. LICZBA TYGODNI NAUKI		MIN. LICZBA TYGODNI NAUKI		MIN. LICZBA TYGODNI NAUKI		MIN. LICZBA TYGODNI NAUKI				
		32	30		30		30		28				
		38	38		34		34		30				
KALENDARZOWA LICZBA TYGODNI NAUKI		LICZBA GODZIN DYDAKTYCZNYCH TYGODNIOWO											
		śr	śr	śr	śr	sem	sem	śr					
1	Język polski	3	3	3	3	3	2,68	3	2,68	4	3,16	16	478
2	Język angielski	2	2	2	2	2	1,79	3	2,68	3	2,37	12	358
3	Język niemiecki	2	2	2	2	2	1,79	1	0,89	1	0,79	8	242
4	Filozofia lub <u>Plastyka</u> lub Muzyka	1	1									1	32
5	Historia	2	2	2	2	1	0,89	1	0,89	1	0,79	7	212
6	Historia i teraźniejszość	1	1	1	1	1	0,89					3	92
7	Podstawy przedsiębiorczości			1	1	1	0,89					2	60
8	Fizyka - zakres rozszerzony	PP	1	1	1	1	0,89	1	0,89	1	0,89	4	122
		PR	1	1	1	1	1 dyr.	0,89	1 dyr.	0,89	2 dyr.	1,58	6
9	Geografia	1	1	1	1	1	0,89	1	0,89			4	122
10	Biologia	1	1	1	1	1	0,89	1	0,89			4	122
11	Chemia	1	1	1	1	1	0,89	1	0,89			4	122
12	Matematyka - zakres rozszerzony	PP	2	2	2	2	2,68	3	2,68	4	3,16	14	416
		PR	1	1	1	1	1	0,89	1	0,89	2	1,58	6
13	Informatyka	1	1	1	1	1	0,89					3	92
14	Wychowanie fizyczne	3	3	3	3	3	2,68	3	2,68	3	2,37	15	450
15	Edukacja dla bezpieczeństwa	1	1									1	32
16	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	1	0,89	1	0,89	1	0,79	5	150
RAZEM PRZEDMIOTY ZAKRES PODSTAWOWY / ROZSZERZONYM		25		24		24		21		21		115	3458
		wg MEN	23	22	22			19		17		103	
RAZEM PRZEDMIOTY OGÓLNOKSZTAŁCĄCE		25		24		24		21		21		115	3458
		23+2		22+2		22+1+1d		19+1+1d		17+2+2d		115	
17	Podstawy konstrukcji maszyn	4	4,00	2	2,00							6	188
18	Rysunek techniczny (dokumentacja techniczna w spawalnictwie)	2	2,00									2	64
19	Techniki wytwarzania elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	3	3,00	2	2,00							5	156
20	Technologia napraw i konserwacji maszyn, urządzeń i narzędzi					2	1,79					2	60
21	Podstawy elektrotechniki w spawalnictwie					1	0,89					1	30
22	Technologia konstrukcji spawanych			2	2,00	2	1,79					4	120
23	Organizacja i nadzorowanie prac spawalniczych							2	1,79	2	1,58	4	88
24	Język angielski zawodowy							1	0,89			1	30
RAZEM KSZTAŁCENIE ZAWODOWE TEORETYCZNE		9		6		5		3		2	0	25	736
25	Pracownia podstaw konstrukcji maszyn	2	2,00	2	2,00	2	1,79					6	184
26	Pracownia obróbki ręcznej i maszynowej			5	5,00							5	150
27	Pracownia montażu, demontażu, napraw i konserwacji maszyn, urządzeń i narzędzi					3	2,68	5	4,47			8	240
28	Pracownia podstaw elektrotechniki					2	1,79					2	60
29	Pracownia technik spajania							5	4,47	5	3,95	10	220
30	Dodatkowe umiejętności zawodowe (np. kurs spawacza)									7		---	---
RAZEM KSZTAŁCENIE ZAWODOWE PRAKTYCZNE		2		7		7		10		5	7	31	854
RAZEM PRZEDMIOTY ZAWODOWE		11		13		12		13		7		56	1590
		wg MEN	11	13	12			13		7		56	
RAZEM OBOWIĄZKOWE ZAJĘCIA DYDAKTYCZNE		36		37		36		34		28		171	5048
		TYGODNIOWY WYMIAR GODZIN ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM MEN	35	36	36			35		29		171	
Religia / Etyka		2	2	2	2	2	1,79	2	2	2	1,58	10	300
Doradztwo zawodowe		10 godzin w 5 letnim cyklu nauczania - realizacja w ramach WSDZ										10	
Wychowanie do życia w rodzinie		0,5		0,5		0,5		0,5				2	60
RAZEM GODZIN ZAŁĘC EDUKACYJNYCH		38,5		39,5		38,5		36,5		30		183	5418
Praktyka zawodowa: 8 tygodni: w klasie III - 140 godz. (4 tygodnie) w klasie IV - 140 godz. (4 tygodnie)													

kwalifikacja I: MEC.08 Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi

kwalifikacja II: MEC.10 Organizacja i wykonywanie prac spawalniczych

MEC.08

MEC.10

Obowiązuje od 1 września 2022 r.